

# Especial **MARICÁ**

## ERA DIGITAL

Maricá investe na educação dos alunos da rede pública e distribui tablets P. 3

MARCOS FABRÍCIO

## Maricá comemora 208 ANOS

A cidade fez aniversário e celebrou com uma série de ações, pensadas para gerar oportunidades e desenvolvimento ao município P. 4 e 5



## VERMELHINHO SUSTENTÁVEL

P.2

Maricá inova mais uma vez e aposta na fabricação de ônibus movidos à eletricidade, hidrogênio e etanol para o transporte gratuito municipal



KATITO CARVALHO

## FUNDO SOBERANO

P.2

Poupança dos royalties do petróleo iniciada em 2018 é a 1ª a atingir a marca no país e pode chegar a R\$ 2 bilhões



## TARIFA E CARBONO ZERO

# Maricá desenvolve ônibus híbridos com energia limpa

Iniciativa para reduzir emissão de carbono tem parceria com COPPE/UFRJ

**M**aricá vai fabricar ônibus híbridos, movidos a eletricidade, a hidrogênio e a etanol. A iniciativa, inédita em gestão pública no país, permitirá ao município receber royalties pela propriedade da patente tecnológica, desenvolvida a partir de parceria com a COPPE/UFRJ. Produzidos com energia limpa, os veículos serão colocados em circulação, aos poucos, renovando a frota do Tarifa Zero.

A apresentação do protótipo com carbono zero à população aconteceu na Praça Orlando de Barros Pimentel (Centro) durante o aniversário de Maricá, em 26/05, com direito ao "rolezinho da sustentabilidade", com o coletivo circulando pelas ruas. No dia seguinte, ele ficou estacionado na Rodoviária de Maricá, para visitação e explicação técnica.

"O desenvolvimento dos ônibus é um marco na construção de uma Maricá do presente, que dialoga com perspectivas de futuro. Estamos trabalhando para assegurar novas oportunidades para a cidade e reforçar políticas de mobilidade urbana inovadoras, marca do município ao longo da última década", explicou o prefeito Fabiano Horta na ocasião.

O ônibus híbrido não polui o ambiente e tem maior aproveitamento de energia produzida em comparação com os usuais veículos que fazem combustão interna e usam apenas 15% do potencial energético do combustível. Além disso, a iniciativa vai gerar recursos



A apresentação do protótipo elétrico-etanol aconteceu na Praça Orlando de Barros Pimentel, no Centro



Ônibus híbridos serão movidos a eletricidade, a hidrogênio e a etanol

financeiros para Maricá com royalties e vendas futuras. Afinal, o projeto envolve três estruturas da Prefeitura: a Secretaria de Desenvolvimento Econômico; o Instituto de Ciência, Tecnologia e Inovação de Maricá (ICTIM) e a Empresa Pública de Transportes (EPT).

Os veículos serão elétricos e parte deles poderá usar hidrogênio e etanol como combustível - motivo pelo qual são considerados híbridos. Após os testes, que devem durar 2 anos, Maricá vai escolher o modelo de ônibus a ser adotado no processo de descarbonização da frota municipal: se apenas elétrico ou híbrido, ou com ambos em circulação.

## ECONOMIA

## Fundo Soberano chega à R\$ 1 bilhão

Poupança mensal é fruto do recolhimento dos royalties

O Fundo Soberano de Maricá, uma poupança mensal criada a partir da arrecadação dos royalties do petróleo, chegou a R\$ 1 bilhão. O valor foi alcançado com os últimos rendimentos obtidos nas aplicações dos fundos públicos de investimento do Banco do Brasil e da Caixa Econômica Federal e a previsão é de que o saldo dobre, chegando a cerca de R\$ 2 bilhões até 2024.

"Somos o primeiro município do Brasil a ultrapassar a barreira de R\$ 1 bilhão de recursos poupados, que vai garantir para as futuras gerações os projetos e políticas públicas que temos atualmente, caso a exploração do petróleo acabe. Isso é uma coisa que muito nos orgulha enquanto governo e comprova a nossa preocupação em retornar para a população o que a cidade arrecada", diz o secretário de Planejamento, Orçamento e Fazenda, Leonardo Alves.

Criado pela Prefeitura há quatro anos, o Fundo Soberano recebeu seu primeiro aporte de R\$ 30 milhões em 2018. O percentual varia de acordo com a arrecadação. Os repasses ao fundo são oriundos do recebimento mensal dos royalties (R\$ 100 milhões, hoje) e da participação especial dos municípios, que ocorre de forma trimestral (R\$ 530 milhões por período).



## PROJETO ESPECIAL

# MUNDO DIGITAL E DINÂMICO

## Novas tecnologias: Escolas municipais ganham presente no aniversário da cidade

Lousas digitais e kits de robótica são algumas das novidades apresentadas

A partir de agora, as escolas públicas de Maricá vão contar com um conjunto de novas tecnologias para serem usadas em sala de aula: os professores ganham lousas digitais e os alunos do 4º ao 9º ano do Ensino Fundamental, tablets com acesso à internet. Há ainda kits de robótica, salas multiuso e laboratórios móveis com netbooks. A demonstração dos novos equipamentos foi no dia

24/05, no Campus de Educação Pública Transformadora (CEPT) Professora Zilca Lopes da Fontoura, no Centro.

“Temos uma travessia a fazer para absorver todo esse mundo digital e dinâmico que vai trazer um jeito de pensar diferente ao nosso universo escolar. Esse é o desafio. A gente já sai daqui comprometido com a entrega, com a interação, pelo acesso a tudo isso que é novo. E vivendo uma nova rea-

lidade, de um mundo que está sendo transformado”, declarou o prefeito Fabiano Horta, durante a solenidade.

As 200 lousas digitais adquiridas pela Prefeitura são sensíveis ao toque, com sistema Android e um importante recurso pedagógico: um display interativo que fica protegido quando a lousa estiver fechada. Estas se somam às 62 já existentes nas salas de aula das unidades da rede pública de ensino.

Vale lembrar que os professores da rede já haviam recebido auxílio conectividade para a aquisição de equipamentos tecnológicos de livre escolha. Por isso, dessa vez, não receberão tablets. No entanto, a equipe técnica da secretaria terá à sua disposição 77 desses dispositivos.

Com os 15.600 tablets, os estudantes terão acesso ao reforço dos conteúdos estudados em sala de aula, pela

plataforma Conecta Maricá.

Ferramentas essenciais para diversificar as aulas dos estudantes do 6º ao 9º ano do Ensino Fundamental, tornando-as mais atraentes, as salas multiuso receberão kits de robótica, laboratórios móveis com netbooks para uso dos alunos, impressoras 3D, display interativo, kits de laboratórios de Física, Ciências, Biologia e roteador wi-fi para o uso de professores e alunos.



ELSSON CAMPOS

O Instituto Municipal de Informação e Pesquisa Darcy Ribeiro (IDR) lançou, em 17/05, no Cinema Henfil (Centro), o Censo da Cidadania, o maior projeto de pesquisa já idealizado para o município. Com ele, até dezembro, todos os domicílios e estabelecimentos comerciais de Maricá terão sido mapeados, por questionários que abordarão aspectos demográfico, econômico, educacional e de mobilidade urbana, entre outros.

A iniciativa vai facilitar o planejamento da arrecadação com tributos e ajudar a se pensar o futuro da cidade, após a era dos royalties do petróleo.

“O Censo da Cidadania vai permitir o agrupamento de todas as informações sobre a população de Maricá, como numa grande central de inteligência. Todas as secretarias serão beneficiadas, pois poderão analisar diferentes características da população, de forma

## PROJETO DETALHADO DE PESQUISA

# Censo da Cidadania vai mapear casas e comércios de Maricá

CLARILDO MENEZES



A cerimônia de lançamento do Censo da Cidadania, o maior projeto de pesquisa da cidade, foi no Cinema Henfil

a garantir a melhor execução de seus serviços e programas. E é diferente do levantamento feito pelo IBGE, que é estritamente demográfico”, explicou o presidente do IDR, Romário Galvão, durante o lançamento do programa, que será dividido em três fases: mapeamento, econômica e domiciliar.

A primeira, já em conclusão, é a etapa em que os pesquisadores percorrem a cidade, identificando todos os imóveis. O levantamento servirá de base para as demais etapas do projeto.

A segunda fase segue até julho e conta com entrevistas dos ocupantes de imóveis onde há atividade econômica, como lojas, indústrias, salas comerciais e de serviços, além de domicílios onde haja qualquer tipo de comercialização.

A terceira acontece entre julho e dezembro e vai contar com um questionário que permitirá à Prefeitura conhecer as famílias maricaenses detalhadamente.



MARICÁ, A "CIDADE QUE ABRAÇA"

# ANIVERSÁRIO DE 208 ANOS

## POR UMA SÉRIE DE AÇÕES

### EM TODA A CIDADE

A capital da inclusão social, do ensino universitário, da moeda social e do transporte público gratuito

A campanha "Cidade que Abraça", lançada pela Prefeitura de Maricá para comemorar seus 208 anos de emancipação político-administrativa, em 26/05, foi marcada por uma série de ações nas áreas de educação, cultura, meio ambiente, economia e tecnologia.

Pensada com base na capacidade de acolhimento da cidade em abraçar as causas sociais, o desenvolvimento e a sustentabilidade, a mensagem classifica Maricá como a capital da inclusão social, das políticas agroecológicas, do acesso ao ensino universitário, da moeda social e do transporte público gratuito.

"É importante lembrar que toda a nossa política de governo é voltada para dar dignidade ao povo maricaense, abraçando cada pessoa em sua diversidade. Isso tem a ver com comida na mesa, moradia, educação, saúde, segurança e dinheiro no bolso. Não é à toa que batemos, todos os meses, recordes de criação de vagas de empregos formais. É sem fome, e com educação e trabalho que nós vamos desenvolver nossa sociedade,

movendo as pessoas para fazer o seu melhor", explicou o prefeito Fabiano Horta.

No dia do aniversário, 26/05, a celebração começou cedo, com o hasteamento das bandeiras do município, do estado e do Brasil em frente à sede da Prefeitura, com direito a cerimonial da Guarda Municipal e um coral, formado por alunos de três escolas da rede municipal de ensino.

"Só faz sentido construir uma cidade se ela for para as pessoas, para todas elas. Nossa preocupação principal é dar oportunidades, realizar a inclusão, o acolhimento e valorizar a vida, o cuidar do outro. É isso que buscamos em Maricá e é também um chamado coletivo para estarmos nas ruas, convivendo com nossas diferenças. Maricá tem inúmeras vocações que vão do turismo à cultura, tendo recebido figuras ilustres como Darcy Ribeiro, João Saldanha e Maysa, e agora vamos buscar sua vocação para a sustentabilidade. É o nosso foco nos próximos anos", disse o prefeito, na solenidade.

De lá, Fabiano Horta seguiu para a Igreja Matriz de Nossa Senhora do Amparo, onde par-

ticipou da missa solene. À noite, prestigiou a entrega dos 76 títulos de cidadão maricaense na Sessão Solene, que aconteceu no Campus de Educação Pública Transformadora (CEPT) Professora Zilca Lopes da Fontoura.

Estavam entre os agraciados: o comandante da 6ª Cia. do 12º Batalhão de Polícia Militar, capitão Rafael Nunes e o sambista Claudinho Guimarães *in memoriam*, representado pela esposa, Cristiane Bravo.



Campanha lançada pela Prefeitura de Maricá para comemorar seus 208 anos



O ex-BBB 21, Arthur Picoli, percorreu o município para conhecer as políticas públicas implementadas



# É MARCADO



KATITO CARVALHO

de emancipação político administrativa em 26/05: Cidade que Abraça

## Serviços itinerantes na Praça Orlando de Barros Pimentel

Quem passou pela Praça Orlando de Barros Pimentel (Centro) encontrou serviços itinerantes. Além de retirar a 2ª via de documentos como a certidão de nascimento, casamento e óbito e a declaração de hipossuficiência (isenção de taxas) para o Detran e de receber orientação jurídica ou informações sobre as atividades desenvolvidas pela Assistência Social, moradores e turistas puderam levar para

casa mudas de árvores. Foram mais de 200 espécies, como aroeira e ipê-rosa.

A criançada se divertiu com as atividades lúdicas de Saúde Bucal, os personagens vivos e recreadores da Caravana Mais Esporte e Lazer e em atividades como muro de escalada e touro mecânico. Teve também instrução de higiene bucal e aplicação de flúor, além da distribuição de kit de escovação, pipoca e picolé.



A atração principal da festa pelos 208 anos de Maricá: Vanessa da Mata lotou a orla de Araçatiba

## Vanessa da Mata faz grande show

O show principal da comemoração ao aniversário de 208 anos da cidade foi da cantora Vanessa Mata, que lotou a orla de Araçatiba. Além dela, diversas atrações musicais lotaram os outros três palcos - foram um em cada distrito, de quinta-feira (26/05) a domingo (29) -: Praça dos Gaviões (Itaipuaçu); Orla das Amendoeiras (São José do Imbassaí); e em Ponta Negra.

Entre os sucessos apresentados por Vanessa da

Mata, estavam as famosas "Boa sorte", "Ainda bem" e "Não me deixe só", além de músicas poéticas e intuitivas do sétimo álbum "Quando deixamos nossos beijos na esquina".

Quem abriu o show foi a maricaense Bruna Mandz, feliz pela oportunidade após dois anos de pandemia, em que o aniversário da cidade foi comemorado apenas virtualmente. O apresentador da noite foi o ex-BBB Arthur Picoli, que mais cedo deu um passeio por Maricá com a gari da Somar, Ana

Paula Rodrigues Cacau, estrela da campanha de aniversário "Cidade que Abraça".

A Sinfônica Ambulante animou o público na Praça Tiradentes.

### Dia Municipal do Evangélico

Na noite anterior (25/05), a cantora Marine Friesen, um dos grandes nomes da nova geração gospel, reuniu uma multidão no "Maricá para Cristo". O encontro é fruto de uma parceria da Prefeitura com a Associação de Ministros Evangélicos.



KATITO CARVALHO

Serviços itinerantes à disposição de moradores e visitantes na Praça Orlando de Barros Pimentel (Centro)



## EMPREENHIMENTO PRÓPRIO

# Prefeitura lança o programa Avança Maricá

São mais de 800 vagas disponíveis em oficinas e cursos especializados

A Prefeitura lançou em 24/05, no Cine Henfil (Centro), o programa Avança Maricá, que busca desenvolver e aprimorar as competências de quem pretende abrir seu próprio empreendimento ou desenvolver as micro e pequenas empresas do município.

São mais de 800 vagas disponibilizadas em oficinas e cursos, com temas como noções de administração e marketing digital, com profissio-

nais do Sebrae-RJ. Além disso, o programa prevê a seleção de 30 empreendedores para uma aceleradora de empresas.

"O desafio do programa é qualificar o empreendedor local, que percebe as oportunidades que a cidade oferece e que encontre nessa formação um referencial. O Avança Maricá é fundamental para que a cidade das oportunidades possa ter empreendedores com capacidade de gestão e resolução, prospectem o fu-



MARCOS FABRÍCIO

Ideia é desenvolver e aprimorar competências de empreendedores

turo e desenvolvam Maricá", disse Fabiano Horta, após a assinatura do convênio.

Durante a solenidade, uma palestra online de Eduardo

Moreira foi transmitida. Na explanação, o economista afirmou que Maricá é a prova de que existe alternativa aos monopólios privados que

vêm se formando na chamada Nova Economia, com grandes conglomerados dominando setores inteiros do mercado, como o transporte de mercadorias ou o fornecimento de energia. "A cidade é um modelo para um conceito do qual sempre falo em meus artigos e livros, que é o de construção de riqueza na comunidade", afirmou.

O secretário de Desenvolvimento Econômico, Igor Sardinha, comentou sobre a busca da Prefeitura por uma política pública para cada segmento da economia. "O prefeito sempre nos cobra projetos que afastem a economia da dependência dos royalties do petróleo. O prestador de serviço tem uma população que conta com recursos para consumir, graças à circulação de dinheiro induzida pela moeda Mumbuca, pelo Renda Básica de Cidadania e outros programas. Maricá já tem o cliente e o crédito para o empresário, que agora terá a qualificação adequada para impulsionar seu negócio e a economia da cidade", completou.

CLARILDO MENEZES



Diretor-presidente, Celso Pansera, apresentou projetos do ICTIM

## INOVAÇÃO EM 1º LUGAR

# Maricá ganha um pacote de estímulo, desenvolvimento de ciência e tecnologia

Maricá lançou em 23/05, no auditório do Instituto Federal Fluminense (IFF) de Ubatuba, um pacote de estímulo à inovação social e ao desenvolvimento de ciência e tecnologia, que inclui a incubadora de startups e os arranjos produtivos de ciência médica, alimentação e cultura.

Entre eles, o programa Bem Viver Alimentar que visa o financiamento por meio de compras para escolas, hospitais e para o Restaurante Municipal Mauro Alemão de alimentos típicos da região, além de um moderno sistema de produção de alimentos orgânicos por meio de estufas e os laboratórios abertos de

saúde que terão núcleos de biologia molecular, imunologia e testes sorológicos, cultura celular, cultura de bactéria, bioimagem, genômica e produção de proteína recombinante.

Durante a solenidade, o prefeito Fabiano Horta destacou a presença maciça de reitores e professores da UFRJ, UFF, Uerj, Uenf, Unirio e Faperj, reafirmando o compromisso de ser um parceiro permanente para a construção de uma sociedade mais justa.

"Queremos deixar um grande abraço para vocês hoje porque abraço é um elemento simbólico. Estejam conosco, como polo de construção, re-

siliência, polo de quem tem o credo de que o saber e a pesquisa precisam ser difundidos. A cidade de Maricá quer ser uma parceira permanente nesse processo. Sintam-se abraçados pelo ICTIM. Viva a ciência, viva Maricá, viva o ICTIM", frisou.

Os 250 aparelhos de respiração mecânica não-invasiva; o convênio para a oferta de 20 bolsas de mestrado, doutorado e iniciação científica para o desenvolvimento de pesquisas; o projeto "Jornada Sim, Eu Posso!" de erradicação do analfabetismo e a construção da Casa da Ciência (planetário) no CEPT de Itaipuaçu também ganharam destaque.



SUSTENTÁVEL E ECOLÓGICA

# Prefeitura cria a empresa pública Biotec Maricá

Cidade cultiva um futuro melhor com alimentos sustentáveis

O lançamento da Biotec Maricá, a empresa pública que vai transformar produtos naturais em sustentáveis, foi no dia 25/05, na sede da Companhia de Desenvolvimento de Maricá (Codemar). Pensando um futuro sustentável, a iniciativa nasce com duas entregas significativas: a criação de camarões para consumo local/exportação e a farmacopeia (laboratórios para criação

de medicamentos a partir de plantas medicinais, que começam a ser construídos já no segundo semestre).

O polo produtivo e de pesquisa de camarão está sendo instalado na Fazenda Pública Municipal Joaquin Piñero, no Espraiado. Serão dez tanques, cada um com capacidade de 450 mil litros, que vão produzir duas toneladas de camarão a cada despesca, totalizando 60 toneladas por

ano. Outros 20 tanques de 500 e 1000 litros serão disponibilizados para pequenos produtores.

Vale destacar que, até o final do ano, o Centro de Inovação e Aquicultura de

Maricá (Ciamar) estará completamente instalado, com todos os critérios exigidos pelo Selo de Inspeção Federal (SIF) que atesta a procedência e os cuidados tomados durante o processo de

industrialização do produto, dando ao município autorização para exportar camarão.

Na Farmacopeia, será montado um arranjo produtivo de plantas medicinais, onde os agricultores locais serão orientados a cultivar 20 plantas selecionadas por professores da UFRRJ, que darão origem a remédios para uso de pessoas e animais.

Outro eixo de atuação da empresa é o programa Maricá Mais Oportunidades, que criará duas linhas de fomento para a agricultura local: plantas medicinais e cogumelos para abastecer os laboratórios com cultivo de tomate para merenda escolar e comercialização nas feiras agroecológicas.

Com o Programa de Integração Setorial, setores econômicos em dificuldades têm um apoio, como as cooperativas de costureiras, que terão capital de giro garantido para a produção de toalha de mesa, avental e guardanapos de pano, utilizados pelo setor alimentar.

EVELEN GOUVEA



INTELIGÊNCIA AMBIENTAL

# Prefeitura inaugura laboratório para monitorar rios e lagoas

ELSSON CAMPOS



No local, serão feitas análises da água, sedimentos e fauna dos corpos hídricos da cidade

Maricá deu mais um importante passo rumo à revitalização de lagoas e rios da cidade com a inauguração, em 26/05, do Laboratório de Pesquisa e Inteligência Ambiental, parte de um complexo com seis laboratórios de análises. A parceria entre a Companhia de Desenvolvimento de Maricá (Codemar) e a Universidade Federal Fluminense (UFF) trabalha com micro-organismos para o tratamento de esgoto, que vem sendo implantado na cidade desde 2020.

Nas instalações do biocentro (Parque Eldorado), os pesquisadores fazem análises qualitativas e quantitativas de organismos vivos, de partículas de microplástico, de matéria orgânica em decomposição, de nutrientes, entre outros, a partir das amostras de água e dos sedimentos coletadas periodicamente nos corpos hídricos (lagoas, rios e canais) da cidade.

O investimento da Prefeitura no programa, previsto para três

anos, totaliza R\$ 68 milhões e prevê monitoramento da balneabilidade das praias no entorno das lagoas, a formação de técnicos na área de meio ambiente, pelo Programa de Aperfeiçoamento Técnico-Científico, e a verificação da qualidade da água dos poços artesianos, trazendo segurança. Maricá tem o maior número de poços artesianos per capita do país, são cerca de 7 mil.

Vale lembrar que em novembro de 2021, o primeiro lançamento de bioinsumos sólidos e líquidos no Canal da Cidade (Centro), marcou o início do processo de revitalização das lagoas com micro-organismos vivos. As primeiras análises mostraram uma elevação da biodiversidade, especialmente da fauna bentônica (pequenos animais que vivem enterrados ou rastejando na camada de areia ou lodo) e a redução de 70% na mortandade dos camarões, que reflete no aumento da produção do crustáceo.



# MARICÁ 208 ANOS

É abraçando a igualdade, a inclusão social e a sustentabilidade que uma grande cidade abraça seus cidadãos e cidadãs. É investindo em desenvolvimento que ela cria oportunidades para todos. É comemorando mais um aniversário que ela, mais do que nunca, abre os braços pra você. 26 de maio de 2022, Maricá, 208 anos. Cidade que abraça.



CAPITAL DA  
MOEDA SOCIAL



PREFEITURA DE  
**MARICÁ**



CAPITAL DO  
TRANSPORTE PÚBLICO  
GRÁTUITO



CAPITAL DO  
ACESSO AO ENSINO  
UNIVERSITÁRIO



CAPITAL DAS  
POLÍTICAS  
AGROECOLÓGICAS

CIDADE QUE

# ABRAÇA

**Paula Kacau**  
Abraçada pelos Vermelinhos